

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 9/ZB

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zbiorniki z polietylenu (HDPE) stacjonarne, bezcisnieniowe, prostopadłościenne, z atestem PZH.**
2. Oznaczenia typu wyrobu budowlanego: **Zbiorniki z poliolefin (tworzyw termoplastycznych)**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zbiorniki firmy „S plastic” przeznaczone do przechowywania wody, w tym wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
„S plastic” Sp. z o.o. 43-215 Studzienice ul. Jaskółek 16
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: **Nie dotyczy.**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**PN-EN 12573-3 Spawane stacjonarne bezcisnieniowe zbiorniki termoplastyczne.
Część 3: projektowanie i obliczanie zbiorników prostopadłościennych z pojedynczą ścianką.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy.**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

	Właściwości	Jedn.	Wymagania	Specyfikacja techniczna
1.	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR -polietylen (190°C, 5kg)	g/10min	$0,2 \leq MFR \leq 1,3$	PN-EN ISO 1133
2.	Gęstość; -polietylen	kg/m ³	≥ 940	PN-EN ISO 1183-1
3.	Maksymalna dopuszczalna temperatura medium: - zbiornik z polietylenu PEHD	°C	1) <45	-
4.	Wytrzymałość spoin i próbek płyt na zginanie	-	Bez pęknięć i innych uszkodzeń	PN-EN 12814-1
5.	Wymiary i kształt elementów zbiorników	-	Wg projektu 2)	PN-EN 12573
6.	Wpływ na jakość wody	-	Atest PZH	B-BK-60210-0497/21

1) temperatura medium uzgadniana jest indywidualnie dla każdego zbiornika

2) dopuszczalne odchyłki wymiarowe:

- średniej średnicy wewnętrznej; +/- 10mm,
- pojedynczej średnicy wewnętrznej; +/- 10mm,
- długość lub wysokość trzonu zbiornika; +/- 20mm,
- grubość płaszcz; +/- 1mm

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Krzysztof Gruszka - Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Krzysztof Gruszka

Pełnomocnik zarządu ds. jakości

Studzienice, 30.08.2021

(miejsca i data wydania)